Hospital Veterinario  
Caso de uso: Modificar Información Básica Propietarios

# Descripción general

Este caso de uso permite modificar la información básica de los propietarios de los pacientes, como lo es el nombre y los datos de contacto.

# Actor

## MVZ que esté usando el sistema y necesite modificar dicha información.

# Pre-condiciones

El sistema debe tener guardado los perfiles de los propietarios que llevaron los pacientes para ser atendidos por el Hospital Veterinario.

# Flujo básico de eventos

1. El usuario selecciona la opción “Gestión de propietarios”
2. Una vez allí selecciona el perfil del propietario del cual desea modificar la información.
3. Realiza el cambio respectivo en alguno de los campos, ya sea nombre, dirección, teléfono o DNI.
4. El sistema muestra un mensaje de confirmación para indicar que la operación se realizó correctamente.
5. El usuario es redirigido al menú principal.

# Flujos Alternos

## Cancelación de operación

Si en el paso 3 el usuario no quiere realizar ningún cambio:

1. El usuario presionará el botón “Cancelar”.
2. El sistema mostrará un mensaje para confirmarle al usuario que canceló la operación de modificación del perfil del propietario seleccionado anteriormente.
3. Se continúa en el paso 5 del flujo normal de eventos.
4. **No hay perfiles disponibles**

Si en el paso 2 no hay perfiles disponibles:

### El sistema mostrará un mensaje de alerta que le indicará al usuario que no existen perfiles en el sistema.

### El usuario presionará el botón “Cancelar”

1. Se continúa en el paso 5 del flujo normal de eventos.

## No se registró el cambio

Si en el paso 4 el sistema no puede realizar el cambio respectivo:

1. El sistema mostrará un mensaje de error el cual le indicará al usuario que la operación no se pudo realizar por algún problema de conexión a la base de datos.
2. El usuario presionará el botón cancelar.
3. Se continúa en el paso 5 del flujo normal de eventos.

# Post-condiciones

# El sistema queda actualizado con la nueva información del propietario correspondiente.

1. **Finalización exitosa**

El sistema actualiza correctamente la información del perfil requerido.

1. **Finalización fallida**

El sistema no actualiza la información del perfil requerido.